

MANIFESTO DEGLI STUDI

FACOLTÀ DI

Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione

Corso di Studio: INGEGNERIA ELETTRONICA (D.M. 270/04)

ORDINAMENTO 2016/2017

Corso di Laurea Magistrale

Classe: LM-29 - Classe delle lauree magistrali in Ingegneria elettronica

ANNO DI EMISSIONE 2016/2017

OFFERTA REVISIONE 2016/2017

Schema 900 - ELETTRONICA MAGISTRALE

| 1° Anno | CFU | SSD | Ambito Disciplinare | Taf | Tipo credito |
|---|-----------|------------|---|-----|--------------|
| 1° ANNO (1) Attività Obbligatorie | | | | | |
| Attività Didattiche | 6 | | | | |
| 2370 - ELETTRONICA PER SENSORI E TRASDUTTORI | 6 | ING-INF/01 | Ingegneria elettronica | B | LEZ |
| Attività Didattiche | 6 | | | | |
| 2484 - SISTEMI ELETTRONICI DIGITALI | 6 | ING-INF/01 | Ingegneria elettronica | B | LEZ |
| Attività Didattiche | 12 | | | | |
| 2177 - ELABORAZIONE NUMERICA DEI SEGNALI | 12 | | | | |
| <i>Unità Didattiche:</i> | | | | | |
| ELABORAZIONE NUMERICA DEI SEGNALI - 1° MODULO | 6 | ING-INF/03 | Attività formative affini o integrative | C | LEZ |
| ELABORAZIONE NUMERICA DEI SEGNALI - 2° MODULO | 6 | ING-INF/03 | Attività formative affini o integrative | C | LEZ |
| Attività Didattiche | 12 | | | | |
| 2563 - SISTEMI RADIANTI E COMPATIBILITA' ELETTRONICA | 12 | | | | |
| <i>Unità Didattiche:</i> | | | | | |
| SISTEMI RADIANTI | 6 | ING-INF/02 | Ingegneria elettronica | B | LEZ |
| COMPATIBILITA' ELETTRONICA | 6 | ING-INF/02 | Ingegneria elettronica | B | LEZ |
| Attività Didattiche | 6 | | | | |
| 2561 - COMPLEMENTI DI ELETTRONICA ANALOGICA | 6 | ING-INF/01 | Ingegneria elettronica | B | LEZ |
| Attività Didattiche | 6 | | | | |
| 2486 - DISPOSITIVI ELETTRONICI AVANZATI | 6 | ING-INF/01 | Ingegneria elettronica | B | LEZ |
| Attività Didattiche | 6 | | | | |
| 2414 - PROGETTAZIONE DEI SISTEMI ELETTRONICI INTEGRATI | 6 | ING-INF/01 | Ingegneria elettronica | B | LEZ |

| | | | | | |
|--|----------|------------|---|----------|-----|
| Attività Didattiche | 3 | | | | |
| 2494 - LABORATORIO DI SISTEMI ELETTRONICI DIGITALI | 3 | ING-INF/01 | Altre Conoscenze Utili per l'Inserimento Nel Mondo del Lavoro | F | LEZ |
| 1° ANNO (2) Esattamente 12 CFU a scelta libera dall'Offerta Didattica dell'Ateneo | | | | D | |

| 2° Anno | CFU | SSD | Ambito Disciplinare | Taf | Tipo credito |
|--|------------|------------|--------------------------------------|------------|---------------------|
| 2° ANNO (3) Attività Obbligatorie | | | | | |
| Attività Didattiche | 12 | | | | |
| 2024 - PROVA FINALE | 12 | PROFIN_S | Per la prova finale | E | PRF |
| Attività Didattiche | 6 | | | | |
| 2405 - PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRONICI AD ALTA FREQUENZA | 6 | ING-INF/01 | Ingegneria elettronica | B | LEZ |
| Attività Didattiche | 6 | | | | |
| 2562 - DISPOSITIVI E SENSORI FOTONICI | 6 | ING-INF/01 | Ingegneria elettronica | B | LEZ |
| Attività Didattiche | 12 | | | | |
| 2877 - STRUMENTAZIONE PROGRAMMABILE E SENSORI | 12 | | | | |
| <i>Unità Didattiche:</i> | | | | | |
| STRUMENTAZIONE PROGRAMMABILE ED ELABORAZIONE DEI DATI DI MISURA | 6 | ING-INF/07 | Ingegneria elettronica | B | LEZ |
| SENSORI E TRASDUTTORI | 6 | ING-INF/07 | Ingegneria elettronica | B | LEZ |
| Attività Didattiche | 12 | | | | |
| 2489 - SISTEMI MICRO E NANO ELETTRONICI E OPTOELETTRONICI | 12 | | | | |
| <i>Unità Didattiche:</i> | | | | | |
| DISPOSITIVI E SISTEMI PER L'OPTOELETTRONICA | 6 | ING-INF/01 | Ingegneria elettronica | B | LEZ |
| SISTEMI MICRO E NANO ELETTRONICI | 6 | ING-INF/01 | Ingegneria elettronica | B | LEZ |
| Attività Didattiche | 3 | | | | |
| 2023 - TIROCINIO | 3 | NN | Tirocini formativi e di orientamento | F | STI |